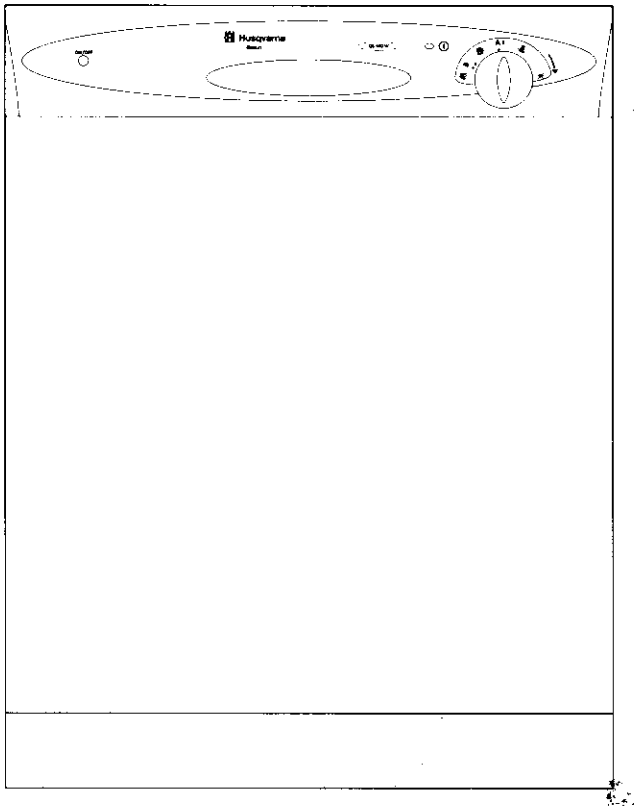
Husqvarna

BRUKSANVISNING (S) (N)

KÄYTTÖOHJE (SF)

BRUGSANVISNING (DK)



111 000 827

BASUN
QB 500 W

ONNEA UUDELLE HUSQVARNA-ASTIANPESUKONEELLE!

On tärkeää tuntea astianpesukoneen toiminnot ja hienoudet yksityiskohtia myöten. Siksi pyydämme Sinua lukemaan tämän käyttöohjeen perusteellisesti, ennenkuin otat astianpesukoneen käyttöön.

Jotta vältytään vahingoilta, joita saattaa tapahtua kun ollaan tekemisissä sähköverkkoon liitetyn laitteen kanssa, on tärkeää, että astianpesukone kytketään asianmukaisesti. "Tärkeää tietoa" -osa on myös luettava huolellisesti, jotta vältytään väärältä käytöltä ja turhilta vahingoilta.

Käyttöohje on hyvä säilyttää niin, että se on saatavilla, kun astianpesukonetta käytetään.

(Husqvarna)

SISÄLLYSLUETTELO

Turvaohjeet

Käyttäjälle

Koneen kuvaus 59
• Luukun lapsilukon kytkeminen 59

Toimintopaneelin kuvaus
• Pesuohjelmat 60

Ennenkuin käytät astianpesukonetta 61
• Säädä vedenpehmentimen asento *) 61
• Täytä suolasäiliö *) 62
• Täytä huuhtelukirkasteen säiliö 63
• Säädä huuhtelukirkasteen annostelumäärä 63

Tärkeää tietää ennen pesua
• Ajattele ympäristöä 64
• Astioiden valinta 64
• Astioiden sijoittaminen 65-67

Ohjelmakuvaus 68/69

Näin käytät konettasi
• Pesuaineen valinta 70
• Pesuaineen annostelu 70
• Pesuohjelman valinta 71
• Pesuohjelman loputtua 72

Hoito ja puhdistus
• Astianpesukoneen puhdistus 73
• Siivilöiden puhdistus 73

Jos astianpesukoneesi ei toimi 74/75
• Huolto ja varaosat 76
• Takuu 76

Tutkimuslaitokset 77

Asentajalle

Pakkauksen purkaminen/kuljetusvahingot
• Tarvikkeet 78

Tekniset tiedot 79

Asennus
• Koneen sijoittaminen 80
• Huomioi ennen asennusta 80
• Näin sijoitat astianpesukonees 80/81
• Vedenotto 82
• Vedenpoisto 83
• Vesiliitäntä 84
• Sähköliitäntä 84

*) Mikäli koneesi on varustettu vedenpehmentimellä

TURVAOHJEET

Lue tarkasti käyttöohjeen ohjeet ja varoitukset ennen koneen asennusta ja käyttöönottoa. On tärkeää, että käyttöohje kulkee astianpesukoneen mukana. Jos astianpesukone myydään tai luovutetaan toiselle käyttäjälle, tai jos muutat ja astianpesukone jää asuntoon, on käyttöohje jätettävä astianpesukoneen mukaan, niin että uusi käyttäjä näkee miten kone toimii ja voi tutustua turvaohjeisiin.

Asennus ja huolto

- Astianpesukone on tarkoitettu vain normaalien astioiden pesuun. Konetta tulee käyttää tämän käyttöohjeen mukaisesti.
- Asennustyöt ja sähköinen liitäntä jne. on annettava asennusoikeudet omaavan ammattihenkilön tehtäväksi. Valmistaja ja myyjä eivät vastaa mahdollisista virheistä ja vahingoista, jotka johtuvat astianpesukoneen virheellisestä asennuksesta tai käytöstä.
- On tärkeää, ettei konetta sijoiteta sähköjohdon päälle, ja että vedenpoisto-ja vedentuloletkut ovat "vapaana" eivätkä jää puristuksiin. Astianpesukone on asennettaessa kiinnitettävä tukevasti työtasoon.
- Mikäli ilmenee vika: Sulje vesihana ja tee kone virrattomaksi ottamalla pistoke pois pistorasiasta tai irrota sulake.
- Huollot ja mahdolliset korjaukset on annettava valtuutetun huoltoliikkeen tehtäväksi. Vain alkuperäisiä varaosia saa käyttää.
- Jos astianpesukoneen liitäntäjohto on vioittunut, valtuutetun huoltopalvelun on vaihdettava tämä uuteen.
- Moninapapistokkeita/monipistokekytkimiä ja jatkojohtoja ei saa käyttää.

Lapsiturvallisuus

- Lapset eivät ymmärrä sähköisten laitteiden aiheuttamaa vaaraa. Älä anna lasten leikkiä astianpesukoneen vääntimien ja painikkeiden kanssa.
- Käytä luukun lapsilukkoa, älä anna lasten seistä luukun päällä.
- Astianpesuaine on syövyttävää! Säilytä astianpesuaine niin, etteivät lapset leiki aineella. Jos astianpesuainetta on nielty, anna heti juotavaa, 1–2 lasillista maitoa tai vettä. Älä yritä oksennuttaa! Ota yhteys Myrkytyskeskukseen, puh. (90) 4711.
- Jos astianpesuainetta on joutunut silmiin, huuhtele välittömästi runsaalla vedellä.
- Älä päästä lasta tutkimaan astianpesukonetta, koska koneessa voi olla astianpesuaineen jäännöksiä. Muista myös, että astianpesukoneen vesi ei ole juomakelpoista.
- Terävät veitset ja teräväreunaiset ruokailuvälineet on laitettava pitkälleen ylempään koriin tai veitsilokerikkoon, jos koneessasi on sellainen, tai terä alaspain alhaalla olevaan ruokailuvälinekoriin.

Käytössä

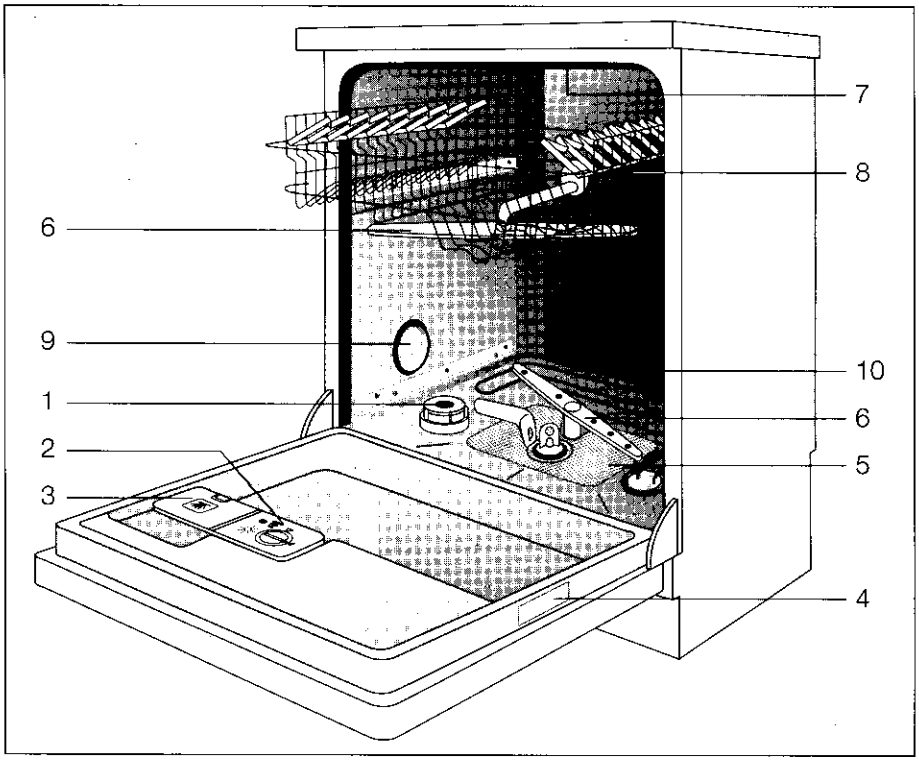
- Vältä koskemasta vastuksia pesun jälkeen, jolloin ne saattavat olla kuumat.
- Älä sijoita muoviastioita alakoriin suoraan koneen vastusten päälle. Ne voivat sulaa ja aiheuttaa vahinkoa.
- Astiat, joissa lika on bensiiniä, maalia, happopitoisia tai alkaalisia kemikaaleja, eivät ole konepestäviä.
- Sulje aina vesihana, jos jätät pesukoneen valvonnatta pidemmäksi aikaa.

Romutus

Estä onnettomuutta tapahtumasta koneen romuttamisen yhteydessä. Varmista, että luukun lukko ei ole toimiva. Näin estät lapsia lukitsemasta itseään koneeseen tai muun mahdollisen hengenvaaran. Katkaise liitäntäjohto koneen puoleista päästä.

Sisäkuva (ilman astiakoreja)

1 Suolasäiliö
2 Huuhtelukirkastesäiliö
3 Pesuainekotelo
4 Arvokilpi (tuote- ja mallinumero)
5 Siivilät
6 Suihkuvarsi
7 Ylähuuhtelu (suihkukappale)
8 Ylempi suihkuvarsi, vedenotto
9 Veden kovuusalueen säätö
10 Lämpövastus

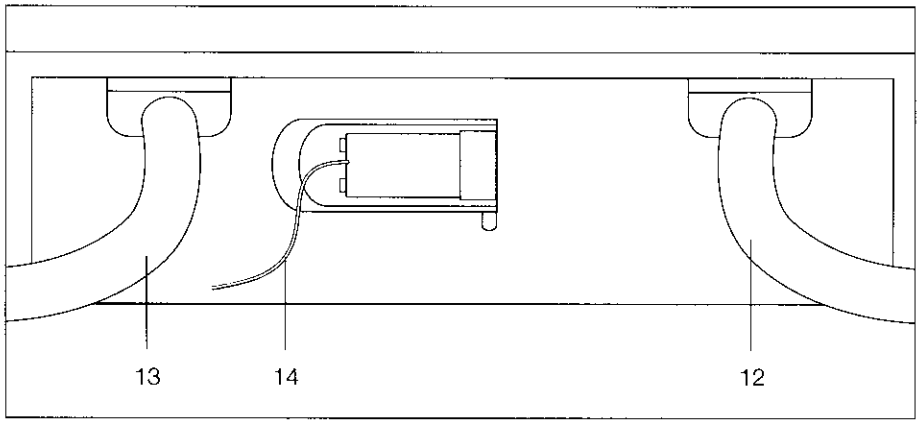


GA 5 (1)

Kuva 1

Kuva takaa

12 Vedenotto
13 Vedenpoistoletku
14 Liitosjohto



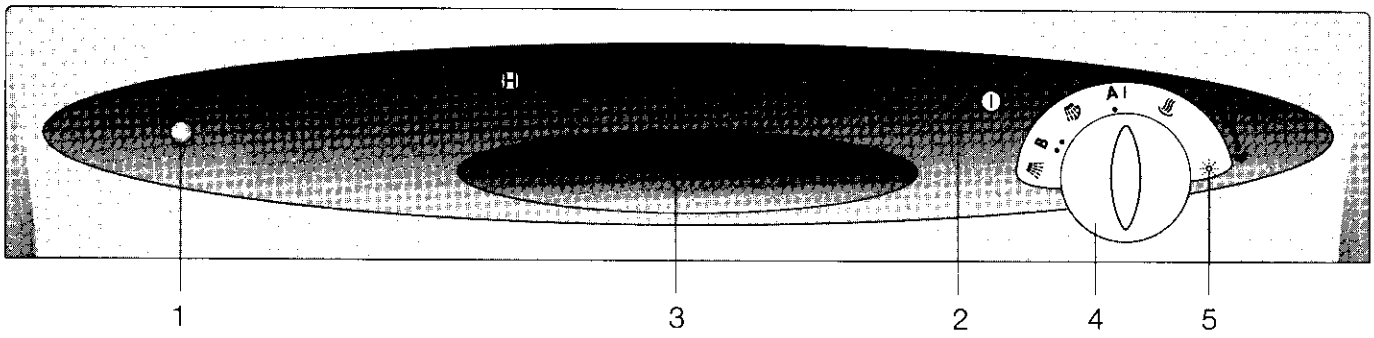
GA 11

Kuva 2

Luukun lapsilukon kytkeminen

Koneen luukussa on lapsilukko, jonka voit kytkeä. Vasemmalle luukun kädensijasta on vipu, joka painetaan sisään. Avataksesi luukun sinun pitää ensin viedä luukun kädensijaa vasemmalle ja sitten painaa kädensijaa ylöspäin.

TOIMINTOPANEELIN KUVAUS



Kuva 3

1 Verkkovirta painikkeet
ON/OFF

2 Valitun pesuohjelman merkkivalo

3 Luukun kahva

4 Ohjelmanvalitsin
Valitsinta voidaan kiertää ainoastaan oikealle. Kun valitsinta kierretään halutun ohjelman kohdalle, kone käynnistyy. Valitsin siirtyy ohjelman mukaisesti.

A Esipesu

B Perusohjelma 65 °C

C Säästöohjelma 65 °C

5 Ohjelmavaihetta osoittavat tunnukset

Esipesu

Pesu

Huuhtelu

Kirkastehuuhtelu

Kuivaus

Tarkista, että kaikki pakkausmateriaali astiakorien ympäriltä on poistettu.

On tärkeää, että tiskikone asennetaan käyttöohjeen mukaisesti. Kun vedenpoisto- ja sähköliitännät on tehty, avaa vedentulo ja, tarkista, että kaikki liitannät ovat tiiviit.

Ennenkuin käytät konettasi, tee seuraavasti:

- tarkista vedenpehmentimen asento*)
- täytä erikoissuolan säiliö*)
- täytä huuhtelukirkastesäiliö koneen luukun sisäpuolella

Lue ohjeet seuraavasta kappaleesta.

*) mikäli kone on varustettu vedenpehmentimellä

Säädä vedenpehmentimen asento

Vedenpehmennin

Vesi sisältää vaihtelevan määrän kalkkia ja mineraaleja eri paikkakunnista riippuen. Mitä enemmän vedessä on kalkkia ja mineraaleja sitä kovempaa vesi on. Tämä voi aiheuttaa astioihin valkoisia läikkiä ja kerrostumaa.

Mikäli asuinalueesi vesi on alle 4° dH (kovuusastetta), vedenpehmennintä ei tarvitse ottaa käyttöön. Mikäli asuinpaikka- kuntasi vesi on kovaa, ota vedenpehmennin käyttöön.

Jotta vedenpehmennin olisi toimintakunnossa:
- säädä vedenpehmennin toimimaan sopivalla teholla. Noudata myös pesuainepakkauksessa olevien valmistajien erityisohjeita.
- suolasäiliössä on aina oltava suolaa.

Säästäväisyyssyistä ja luontoa ajatellen älä turhaan käytä liian voimakasta annostusta, tarkista siis veden kovuus paikalliselta vesilaitokselta. Koneessa on elektroninen kovuusalueen säätö. (1–4)

kovuus-alue	vedenkovuus		säätö
	°dH[1)]	mmol/l[2)]	
IV	29–50	5.1–9.0	4
	22–28	3.9–5.0	3*)
III	15–21	2.6–3.8	2
I/II	4–14	0.7–2.5	1
I	alle 4	alle 0.7	0
	ei suolaa, vedenpehmennintä ei tarvitse ottaa käyttöön		

[1)] [°dH] vedenkovuusaste
[2)] [mmol/l] millimooli/litra
*) säätö tehtaalla

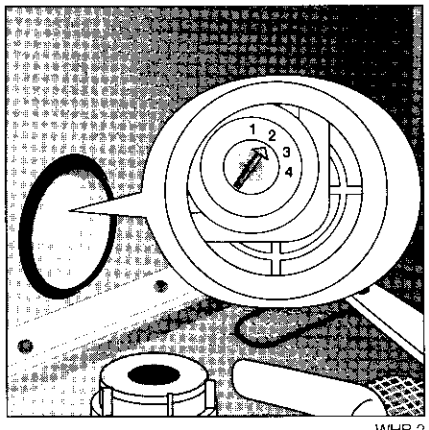
Tärkeää!
Jos havaitset astioissa kerrostumaa, tai muuton jälkeen tarvitset vedenpehmennystoimintoa, täytä suolasäiliö. Noin 3–5 pesukerran jälkeen vedenpehmennysjärjestelmä toimii normaalisti.

Vedenpehmentimen tehonsäätö

Avaa luukku ja poista alakori.

⚠ *Pesun jälkeen lämpövastus koneen pohjalla on kuuma. Älä koske lämpövastukseen.*

Kovuusalueen säädön teet esim. kolikolla kääntämällä säädintä taulukon mukaisesti.



WHB 2

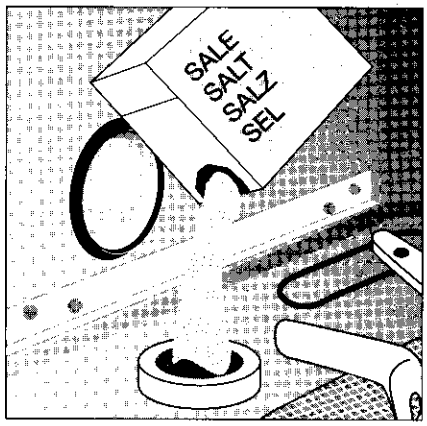
Kuva 4

Täytä suolasäiliö

Huom!
Jos veden kovuus on alle 4° dH, ei suolaa tarvitse laittaa.

Tärkeää!
Käytä ainoastaan puhdasta keittosuolaa (NaCl) tai astianpesukoneelle tarkoitettua erikoissuolaa. Älä käytä esim. tavallista ruokasuolaa, joka sisältää liukenemattomia aineita, jotka saattavat tukkia vedenpehmennysjärjestelmän.

- Avaa astianpesukoneen luukku ja poista alakori.
- Suolasäiliön täyttöaukko on astianpesukoneen altaan pohjalla. Kierrä säiliön korkki auki ja aseta koneen mukana tullut suppilo täyttöaukkoon.
- Kaada ensimmäisellä kerralla säiliöön 1 litra vettä ennen suolaa.
- Kaada suolaa säiliöön, kunnes näet suolaseoksen. Säiliöön mahtuu n. 1,5 kg Älä täytä liian täyteen, korkissa olevalle ilmaisimelle täytyy olla tilaa. On normaalia, että suolasäiliötä täytettäessä ylimääräinen vesi valuu pois säiliöstä.
- Puhdista korkin kierteet ja kumitiiviste suolasta ja kierrä korkki tiukasti paikalleen.
- Aseta alakori paikalleen.



Kuva 5 SAE 1 (1)

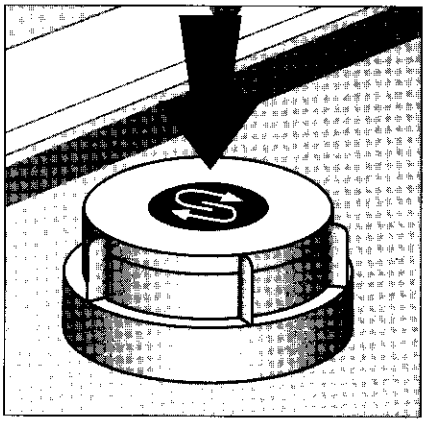
Tärkeää!
Suolasäiliön korkin on oltava tiukasti kiinni, sillä muuten suola joutuu huuhteluveteen ja saattaa tehdä laseistasi sameita. Suolaa ei saa jäädä altaan pohjalle. Laita aina suolan täytön jälkeen koneen esipesuohjelma päälle.

Suolasäiliön uudelleentäytön ilmaisin

Suolasäiliö on täytettävä, kun vihreä merkki suolasäiliön korkissa ei ole näkyvissä.

Jos veden kovuus on alle 4° dH, ei suolaa tarvitse laittaa. Tällöin suolatäytön vihreä merkki on jatkuvasti näkyvissä.

Tärkeää!
Mikäli et ole käyttänyt koneessasi olevaa vedenpehmennintä ja esim. muuton takia haluat ottaa vedenpehmentimen käyttöön, täytä suolasäiliö ohjeiden mukaisesti. Noin 3–5 pesukerran jälkeen vedenpehmennyssuodatin toimii normaalisti.


Kuva 6 SNA 1 (1)

Täytä huuhtelukirkasteen säiliö

Huuhtelukirkaste

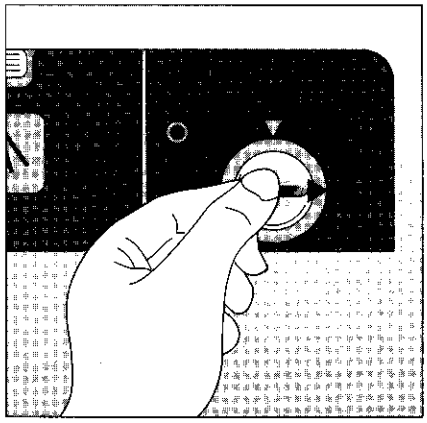
Huuhtelukirkaste annostuu automaattisesti viimeiseen huuhteluveteen. Huuhtelukirkaste saa aikaan sen, että viimeinen huuhteluvesi valuu astioista helposti pois. Näin astiat kuivuvat kirkkaiksi.

Huuhtelukirkastesäiliön täyttö

Kirkastesäiliö on luukun sisäpuolella. Avaa huuhtelukirkastesäiliö kääntämällä korkkia $^1/_4$ kierrosta vasemmalle. Kaada huuhtelukirkastetta säiliöön max -merkkiviivaan asti. Pane korkki paikalleen ja kierrä oikealle.

Huom!
Mikäli huuhtelukirkastetta valuu täyttöaukon viereen, pyyhi se huolellisesti pois, muuten koneeseen syntyy runsaasti vaahtoa.

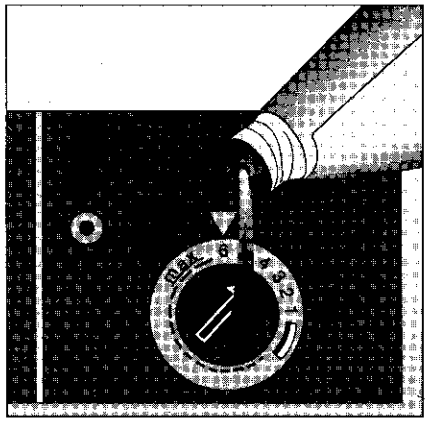
Huuhtelukirkastetta ei ole välttämätöntä käyttää kaikilla paikkakunnilla.



Kuva 7 KLE 1 (1)

Kirkastehuuhteluaineen ilmaisin

Kirkastehuuhteluainesäiliön korkissa on tunnistin, joka ilmaisee huuhtelukirkasteen määrän. Säiliö on tyhjä, kun tunnistin on vaalea ja keskikohdalta tumma. Säiliö on täynnä, kun tunnistin on kokonaan tumma.



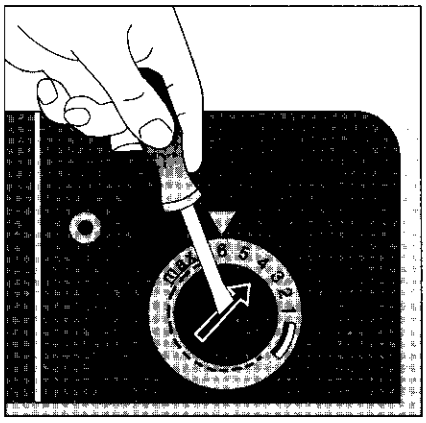
Kuva 8 KLE 2 (2)

Säädä huuhtelukirkasteen annostelumäärä

Säätölaite on täyttöaukossa.

Sen avulla voit annostella huuhtelukirkasteen määrän 1–6 cm^3, joka vastaa säätöjä 1–6. Tee säätö siirtämällä kolikon avulla numeroita osoittava nuoli haluttuun numeroon. Tehtaalla säätö on tehty 4 cm^3 (nuoli osoittaa numeroa 4).

Säätö on yleensä sopiva, mutta yksittäistapauksissa voi olla tarpeen muuttaa säätöä. Muuta säätöä vain, kun et ole tyytyväinen pesu- ja kuivaustulokseen. Katso kohtaa "Jos koneesi ei toimi".



Kuva 9 KLD 1 (2)

Ajattele ympäristöä

Älä huuhtele astioita juoksevan veden alla. Ota pois ruoantähteet ja aseta astiat heti koneeseen. Pese täysiä koneellisia. Mikäli et pese astioita välittömästi, pidä koneen luukku suljettuna. Näin hidastat lian kuivumista astioiden pinnalle. Tarvittaessa valitse esipesuohjelma.

Valitse aina ohjelma astioiden likaisuuden mukaan. Valitse koneen säästöohjelma silloin kun astiakorit eivät ole täynnä ja/tai astiat ovat kevyesti likaantuneita. Tutustu koneen ohjelmakuvaukseen.

Tarkista aina pesuainevalmistajan suosittelema annostusohje pesuainepakkauksesta.

Astioiden valinta

Tarkista aina, että astia on konepesun kestävää.

Useimmissa astioissa on merkintä koneellisesta pesunkestävyydestä. Posliini voi olla VDN merkitty (kirjain ja kolme lukua). Kolmas luku ilmoittaa posliiniastian konepesun kestävyyden:
5 = konepesun kestävä (75 °C)
3 = suositellaan käsinpesua (45 °C)
1 = pesu ei suositeltavaa.

POSLIINI: Joskus koristeet ovat suojaamattomina lasituksen päällä ja saattavat ajan myötä haalistua. Muista tämä ostaessasi uusia posliiniastioita.

LASI: Ongelmia on harvoin. Huolehdi vain siitä, että koneessa on huuhteluainetta ja että se on oikein annosteltu.

KRISTALLI: Pestään korkeintaan 50 °C:ssa. Arvokristallille suositellaan käsinpesua.

RUOSTUMATON TERÄS: Sietää melkein kaikkea, mutta suora koneastianpesuaineen kosketus saattaa aiheuttaa läikkiä.

ALUMIINI: Koneastianpesuaine haalistaa värjätyn tai eloksoidun alumiinin. Haalistunut pinta menettää kiiltonsa ja siitä tulee vähän laikukas.

HOPEA: Voit pestä hopeaesineitä koneessa. Huomaa kuitenkin, että kananmuna ja sinappi voivat aiheuttaa hopeaesineeseen värimuutoksia. Pidä huolta siitä, ettei hopea joudu kosketuksiin muiden metallien kanssa. Älä pese hopeaa ja ruostumatonta terästä yhdessä.

MUOVI: Muoviastioita ei saa sijoittaa suoraan lämmitysvastuksen yläpuolelle. Ne voivat vääntyä tai sulaa. Suositellaan pestäväksi yläkorissa.

PUU: Kokonaan tai osittain puisia (esim. kädensijat) astioita ei saa pestä koneessa. Halkeamisen ja kuivumisen vaara.

MUUT AINEET: Ruokailuvälineitä, joissa on liimattu tai kitattu varsi, on useita eri laatuja. Kuuma vesi voi aiheuttaa sen, että varsi irtoaa. Bakeliitista valmistettu kattilan kädensija voi haljeta tai irrota. Jotkun laminoidut materiaalit eivät myöskään siedä kuumaa.

Huom!
Älä pese saviesineitä, kuten esim. kukkaruukkuja. Huuhtele vedellä kahvipannusta jauhettu kahvi ennen pesua. Savi tai jauhetut kahvipavut voivat tukkiintua suihkuvarsiin ja siivilöihin ja aiheuttaa toimintahäiriöitä koneessa.

Huom!
Sieniä, talouspyyhkeitä ja muita esineitä, jotka voivat imeä vettä itseensä, ei saa puhdistaa astianpesukoneessa.

Astioiden sijoittaminen

Ennen astioiden koneeseen laittamista:
- ♦ Ota pois ruuantähteet ja roskat, jotka eivät liukene veteen (ruodot, luut, hammastikut yms.) välttääksesi siivilän tukkeutumisen, joka aiheuttaa huonon pesutuloksen.
- ♦ Liota pohjaanpalaneita kattiloita ennen pesua.

Hyvä järjestys takaa hyvän pesutuloksen:
- ♦ Aseta kupit, lasit, kulhot ja kattilat ylösalaisin, jotta vesi pääsee puhdistamaan kunnolla.
- ♦ Tarkista, että kulhot eivät kosketa toisiaan ja etteivät ruokailuvälineet ole sisäkkäin.
- ♦ Aseta lasit siten, että ne eivät kosketa toisiaan. Näin niihin ei kuivuessa jää tahroja kosketuskohtaan eivätkä ne naarmuunnu.
- ♦ Täytä korit aloittamalla takaa.

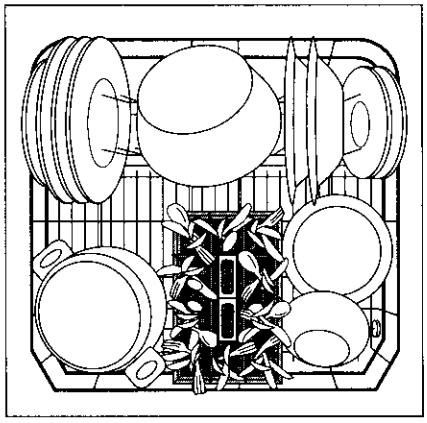
Tärkeää!
Tarkista koneen täytettyäsi, että suutinvarret voivat pyöriä vapaasti. Muuten pesutulos huononee.

Alakori

Suuret, painavat ja likaisemmat astiat sijoitetaan alakoriin.

Tärkeää!
Huomaa, että muoviastiat eivät saa joutua lämpövastukselle alttiiksi. Sijoita muovikulhot yläkoriin välttääksesi niiden muodonmuutoksia.

- ♦ Vedä kori ulos esteeseen asti.
- ♦ Aseta lautaset, vadit ja kulhot, kattilat ja padat ritilöihin. Syvät lautaset tulee sijoittaa väljästi, jotta vesi pääsee puhdistamaan kunnolla.



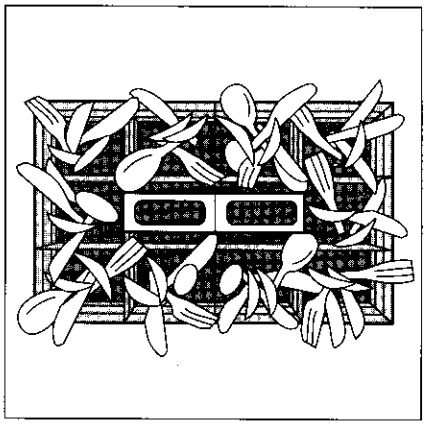
UK 7

Kuva 10

Ruokailuvälinekori

Järjestä ruokailuvälineet näin:

- väljästi korin eri lokeroihin, jotta vesi pääsee puhdistamaan kunnolla.
- veitset, haarukat ja lusikat kahva alaspäin.
- katso, etteivät lusikoiden ja haarukoiden pesät ole sisäkkäin, pikkulusikat voit laittaa vasem malla olevaan erikoistelineeseen.
- erittäin pitkät välineet, kauhat, lastat ym. voit asettaa makuulleen yläkoriin (muuten ne estävät yläsuihkuvartta pyörimästä).



BK 5

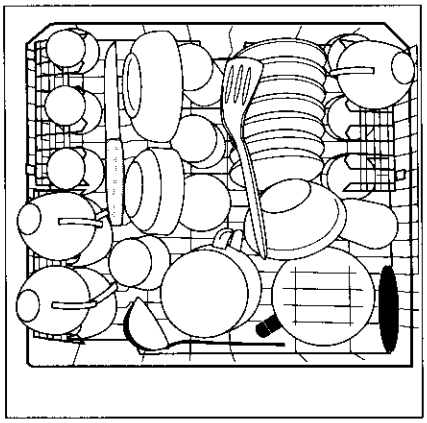
Kuva 11

Yläkori

Aseta yläkoriin pienet astiat, arat ja kevyet pestävät. Muoviastiat on suositeltavaa pestä yläkorissa.

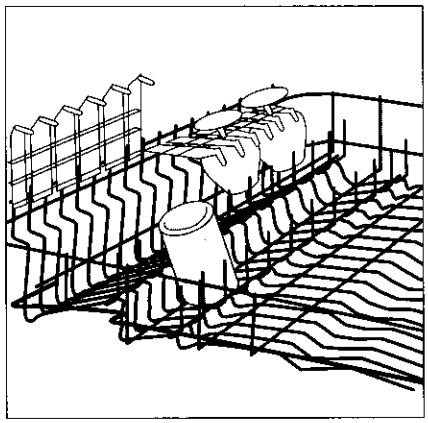
- ♦ Vedä kori ulos esteeseen asti.
- ♦ Aseta koriin esim. pienet kulhot, pikkulautaset, lasit ja kupit, kauhat ja muut pitkät välineet, jotka eivät mahdu ruokailuvälinekoriin.

Käytä myös yläkorissa olevia kuppitelineitä; aseta kupit ristikkäin, ei toistensa päälle. Näin vesi puhdistaa parhaiten. Kuppitelineisiin voit myös sijoittaa viini-, samppanja- tai konjakkilaseja.



OK 6 (1)

Kuva 12

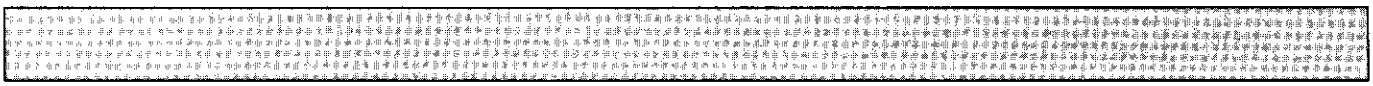


OK 3 (1)

Kuva 13

OHJELMAKUVAUS

Ohjelmat	Käyttö	Käännä ohjelman valitsin asentoon	Ohjelman kuvaus
Esipesu, ylimääräinen	Astiat, jotka laitetaan koneeseen ja pestään myöhemmin.	A ON/OFF	Esipesu
Perusohjelma 65 °C	Normaalisti likaiset astiat, joissa on kuivuneita ruoantähteitä.	B ON/OFF	Esipesu, pesu huuhtelu kirkastehuuhtelu kuivaus
Säästöohjelma 65 °C	Normaalisti ja kevyesti likaiset astiat.	C ON/OFF	Pesu huuhtelu kirkastehuuhtelu kuivaus



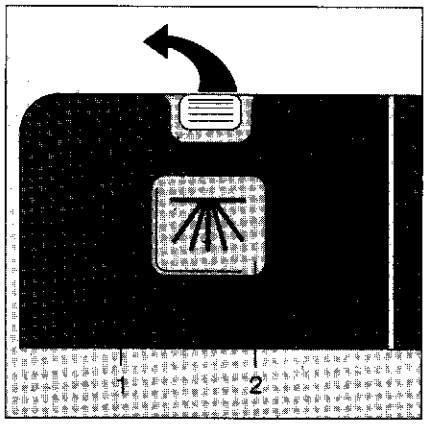
Pesuohjelmat	Pesuaika (min.)	Energiankulutus (kWh)	Vedenkulutus littraa)
Esipesu, ylimääräinen	10 (10)	0,1 (0,1)	6
Perusohjelma 65 °C	89 (58)	1,5 (0,6)	20
Säästöohjelma 65 °C	80 (52)	1,4 (0,7)	16

Kulutusarvot laskettu kylmävesiliitännän 15 °C mukaan (suluissa arvot lämminvesiliitännän 60 °C mukaan).

Pesuaineen valinta

Käytä vain tunnettuja, koneellisen astianpesun aineita. Lue aina ohjeet astianpesuainepakkauksesta. Ympäristöystävälliset, fosfaatittomat entsyymipesuaineet ovat herkempiä veden kovuusasteelle kuin perinteiset astianpesuaineet. Säilytä pesuaine kuivassa paikassa pakkaus suljettuna, jottei pesuaine paakkuunnu.

Koneastianpesuaine on syövyttävää. Pidä astianpesuaine poissa lasten lähettyviltä! Jos joku on niellyt astianpesuainetta, anna heti juotavaa, 1–2 lasillista maitoa tai vettä. Älä yritä oksennuttaa! Ota yhteys Myrkytyskeskukseen puh. (90) 4711. Jos astianpesuainetta on joutunut silmiin, huuhtele välittömästi runsaalla vedellä.



Kuva 14 RME 1 (1)

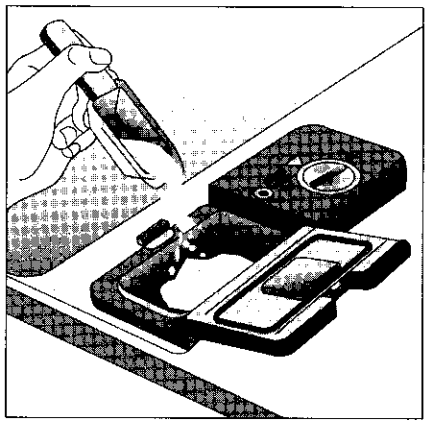
Pesuaineen annostelu

Mikäli lokero on kiinni, paina lukitusvipua. Astianpesuaineen määrä on riippuvainen astioiden likaisuudesta ja lukumäärästä.

Normaalisti likaiset astiat:	20 ml
Puolitäyttö:	15 ml
Erittäin likaiset astiat:	30 ml (2 rkl)
Esipesu:	5 ml (1 tl)

(Annostele esipesun pesuaine pesuainelokeron kannen päälle.)

Annostuksen helpottamiseksi kouruun on merkitty kaksi viivaa:
Alempi merkintä ("MIN") vastaa n. 20 ml.
Ylempi merkintä ("MAX") vastaa n. 30 ml.



Kuva 15 RME 2 (1)

Ajattele ympäristöä! Edellä mainitut, suositellut astianpesumäärät on kokeiltu, jotta pesu olisi taloudellisinta ja ympäristöä vähiten rasittavaa. Erilaisten astianpesuaineiden koostumus voi vaihdella. Tarkista aina pesuaineen valmistajan suosittelema annostusmäärä.

Pesuohjelman valinta

- Tarkista, onko astiat je ruokailuvälineet sijoitettu astianpesukoneeseen siten, että suihkuvarret pääsevät liikkumaan vapaasti.
- Sulje luukku.
- Tarkista, että vesihana on auki.
- Paina ON/OFF-toimintonäppäintä.
- Käännä ohjelmanvalitsin halutun ohjelman kohdalle. (katso ohjelmakuvaus)
- Pesuohjelma käynnistyy.
- Pesuohjelman osoitin liikkuu pesuohjelman mukaisesti. Osoitin on paikallaan veden lämmitysvaiheen aikana. (pesu ja loppuhuuhtelu)

HUOM!
Jos olet unohtanut avata vesihanan ja käynnistät koneen, pesuohjelma pysähtyy. Kun avaat vesihanan, pesuohjelma jatkuu.

Voit avata koneen luukun kesken pesuohjelman. Käynnissä oleva pesuohjelma keskeytyy, mutta jatkuu edelleen, kun suljet luukun.

Varo kuumaa höyryä, jos avaat luukun kesken ohjelman. Avaa luukku varovasti.

Ohjelman korjaus

Jos olet valinnut väärän ohjelman:
- Käännä ohjelmanvalitsin kohdalle: "|".
- Valitse haluamasi pesuohjelma. Tarkista, että säiliössä on pesuainetta.

Pesuohjelman loputtua

Ohjelman lopetus

Kun ohjelma on päättynyt:
Paina verkkovirta -näppäintä. Merkkivalo sammuu.

Ohjelman loputtua jätä astiat koneeseen 15 min. ajaksi, jotta ne kuivuvat ja jäähtyvät kokonaan. Voit nopeuttaa astioiden kuivumista ja jäähtymistä avaamalla luukun kokonaan ohjelman loputtua ja jättämällä luukun raolleen.

Tärkeää!
Jos astianpesukone on asennettu suojaamattoman työtason alle, kiinnitä kondessisuoja huolellisesti työtason alle.

Astioiden poistaminen koneesta

Huom!
Kuuma posliini särkyy helposti. Anna astioiden jäähtyä ennenkuin otat ne pois koneesta.

- Tyhjennä ensin alakori ja sitten vasta yläkori, jotta kuppien syvennyksessä mahdollisesti oleva vesi ei kastele astioita.
- Tarkista siivilät joka käyttökerran jälkeen. Mikäli ne ovat likaisia, puhdista ne. (katso kappale "Puhdistus ja hoito")

Astianpesukoneen puhdistus

Puhdista koneen etuosa ja kytkinpaneeli pehmeällä puhdistusliinalla. Käytä mietoa pesuainetta ja lämmintä vettä. Älä käytä huonekalukiillotteita tms. vahvoja puhdistusaineita.

Siivilöiden puhdistus

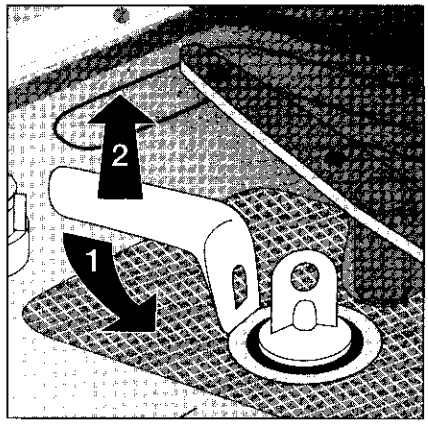
Koneen siivilät pitää puhdistaa säännöllisesti. Tukkoiset ja likaiset siivilät huonontavat pesutulosta. Astianpesukoneen siiviläsysteemi koostuu kolmesta erilaisesta siivilästä; Karkeasiivilä, mikrosiivilä ja tasosiivilä.

Pesun jälkeen lämpövastus koneen pohjassa on lämmin. Älä polta itseäsi. Älä koske vastukseen.

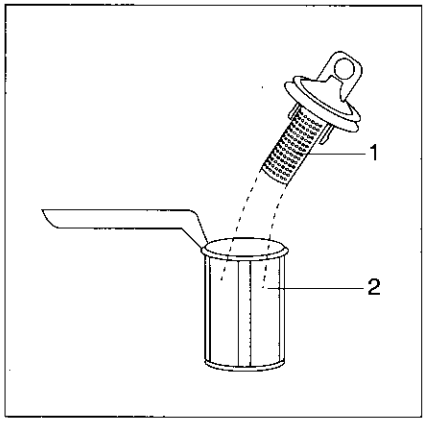
Toimi näin:

- Poista alempi astiakori.
- Kierrä kädensijaa vastapäivään neljänneskierros ja nosta mikrosiivilä pois (2).
- Vedä karkeasiivilä (1) pois mikrosiivilästä.
- Nosta tasosiivilä pois koneen pohjasta (3).
- Puhdista kaikki siivilät juoksevassa vedessä.
- Aseta ensin tasosiivilä takaisin paikalleen.
- Aseta karkeasiivila mikrosiivilään.
- Laita mikrosiivilä tasosiivilään ja käännä kädensijaa myötäpäivään lukitusta varten. Tarkista, että siivilä on tiiviisti koneen pohjaa vasten.

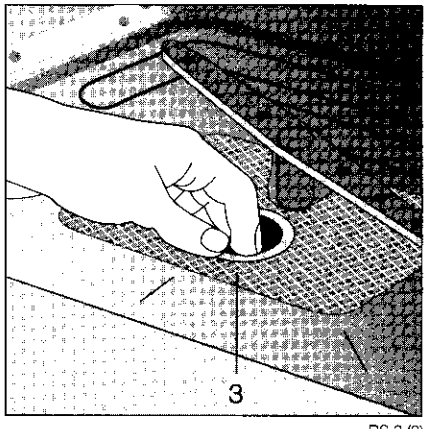
Huom! Konetta ei saa käyttää ilman siivilöitä.



Kuva 16 RS 1 (1)



Kuva 17 RS 4



Kuva 18 RS 3 (2)

JOS ASTIANPESUKONEESI EI TOIMI

Mistä johtuu, että... (kone ei toimi)	Mahdollinen syy
● vedenpoistopumppu toimii jatkuvasti? (myös virran ollessa katkaistuna)	■ Tulvasuoja on toiminut. ■ Sulje vesihana ja ota pistike pistorasiasta. ■ Ota yhteys huoltoliikkeeseen.
● ohjelma ei käynnisty?	■ Onko pistoke pistorasiassa? ■ Onko sulake kunnossa? ■ Onko luukku kunnolla kiinni?
● vettä ei tule koneeseen?	■ Onko vesihana auki? ■ Tarkista vedenottoletkun alussa oleva sihti. Tarvittaessa puhdista. ■ Onko vedenottoletku taipunut. Tarkista letku. ■ Onko luukku kunnolla kiinni?
● ohjelmavaiheen osoitin jää pesun alussa paikalleen?	■ Oletko avannut vesihanan täysin? ■ Tarkista vedenottoletkun alussa oleva sihti. Tarvittaessa puhdista. ■ Onko vedenpaine vähintään 100 kPa.
● astiat eivät tule puhtaaksi?	■ Oletko valinnut ohjelman astioiden likaisuuden mukaan? Katso kappale "Ohjelmakuvaus". ■ Vesisuihkun tulee osua kunnolla astioihin, jotta se pystyy puhdistamaan. Älä täytä konetta liian täyteen! ■ Oletko järjestänyt astiat oikein koneeseen neuvojemme mukaan? ■ Onko suutinvarsien liike estynyt? Tarkista, että ne pääsevät pyörimään, ettei jokin korkea astia ole tiellä. Huomaa, että yläsuutinvarsi kääntyy hieman vinoon lepoasentoon ohjelman loputtua, jolloin siihen jäänyt vesi valuu kunnolla pois eikä kastele astioita. Kun kone käynnistetään, se palautuu automaattisesti oikeaan asentoon. ■ Ovatko siivilät puhtaat? Ovatko ne paikoillaan? Katso kappale "Puhdista siivilät". ■ Onko pesuaineen annostelu oikea. Katso kappale "Astianpesuaineen annostelu". ■ Onko poistoletku asennettu määräysten mukaan? ■ Onko suolasäiliössä suolaa? Ilman suolaa ei vedenpehmennin voi toimia. Milloin veden kovuus on 5–7° dH, astioihin voi kertyä valkoista tai keltaista kalkkisakkaa. ■ Onko käyttämäsi vesi kovaa, tarkista vesilaitokselta. Ota tarvittaessa vedenpehmennin käyttöön. Katso kappale "Vedenpehmennin".
● astiat eivät ole kuivia ja lasit jäävät harmaiksi?	■ Oletko käyttänyt huuhtelukirkastetta? ■ Onko kirkastetta säiliössä? ■ Oletko avannut luukun? Katso kappale "Pesuohjelman loputtua".
● astioissa -laseissa- on raitoja ja valkoisia läikkiä tai sinertävää kerrostumaa?	■ Liikaa huuhtelukirkastetta. Pienennä annostusta. Katso kappale "Kirkasteen määrä".

Mistä johtuu, että... (kone ei toimi)	Mahdollinen syy
● astioissa -laseissa- on vesipisaroiden jälkiä?	■ Liian vähän huuhtelukirkastetta. Lisää annostusta. Katso kappale "Kirkasteen määrä".
● ruosteläikkiä ilmestyy näkyviin?	■ Allas, siivilät ja luukun sisäpinta ovat ruostumatonta terästä. Mikäli niihin tulee ruosteläikkiä, kyse on ns. vieraasta ruosteesta (ruosteesta vedessä tai vesijohdoissa). Poista läiskät teräksenpuhdistusaineella.
● astiat eivät kuivu kunnolla ja kirkkaiksi?	■ Oletko avannut luukun? Katso kappale "Luukun sulkeminen". ■ Oletko käyttänyt huuhtelukirkastetta? ■ Onko kirkastetta säiliössä? ■ Onko huuhtelukirkasteen annostelu oikea?
● Viheltävä ääni koneen toimiessa?	■ Asia korjautuu mahdollisesti käyttämällä jotain toista konepesuainetta. Viheltävä ääni on vaaraton.

Huolto ja varaosat

Katso kappaleesta "Jos koneesi ei toimi", onko vika sellainen, jonka voit korjata itse.
Jos tarvitset apua jonkun tässä kohdassa mainitun vian korjaamisessa, on sinun itse maksettava siitä aiheutuneet kulut. Kulut on maksettava itse myös silloin, jos olet käyttänyt konetta väärin.

Huollosta ja varaosien myynnistä vastaa
Oy Electrolux Kotitalouskoneet Ab
HUOLTOLUX Porissa,
puh. (939) 6223 300.

Teitä palvelevat myös valtuutetut huoltoliikkeet kautta maan.

Lähimmän valtuutetun huoltoliikkeen numeron löydät puhelinluettelon keltaisilta sivuilta tai soittamalla numeroon 9700-2662.

♦ Mainitse soittaessasi tuotteen merkki. Merkitse ylös tuotteen malli ja tuotenumero, jotka löytyvät tuotteen arvokilvestä sekä ostopäivä.

Arvokilven löydät luukun oikealta sivulta.

Malli: _____

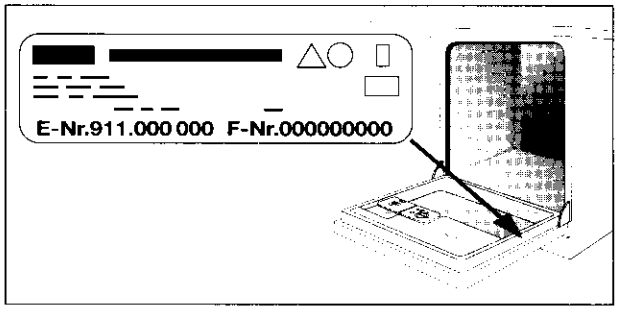
Tuotenumero: _____

E/PNC-numero (9–11 numeroinen):

_____

KD-numero: _____

Ostopäivä: _____



Kuva 19 KD 5

Takuu

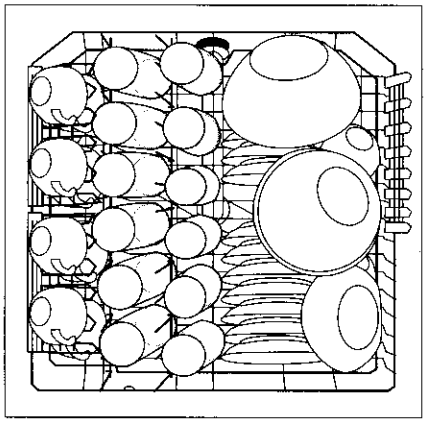
Astianpesukoneen takuuaika on yksi vuosi.
Takuuehdot noudattavat alan yleisiä ehtoja ja niitä on saatavissa joko myyjäliikkeestä tai maahantuojalta.
Ostokuitti on säästettävä takuuajan alkamispäivän määrittämiseksi.

Vedenpehmentimen suolasäiliö ja huuhtelukirkasteen säiliö on täytettävä aivan täysiksi ennen kokeita

Tutkimusnormi:	IEC 436/DIN 44990 (prEN50 242)
Vertailtava ohjelma:	normaali 65 °C
Pesuaineen annostus (tyyppi A):	5 g kourun kanteen 25 g pesuainekouruun
Pesuaineen annostus (tyyppi B):	35 g pesuainekouruun
Täyttömäärä:	12 yksikköastiasto, sis. tarjoiluastiat

Sijoitteluesimerkki:

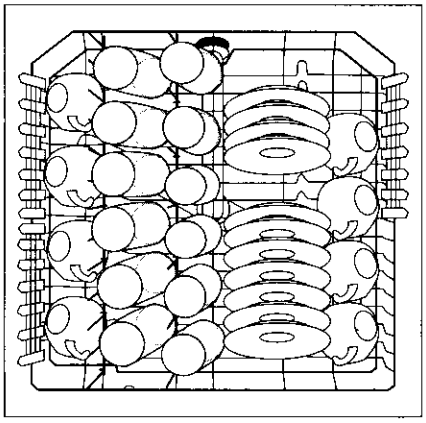
Yläkori



HFP 8 (1)

Kuva 20

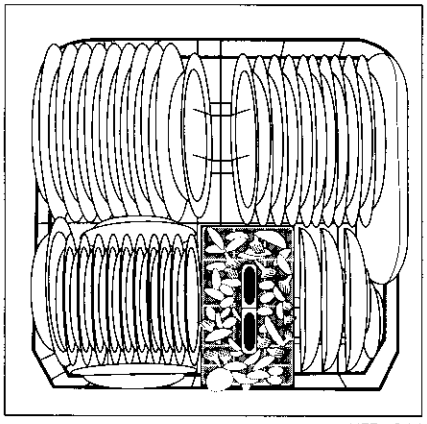
Yläkori



HFP 9 (1)

Kuva 21

Alakori



HFP 12 (1)

Kuva 22

PAKKAUKSEN PURKAMINEN / KULJETUSVAHINGOT

Tarkista, että astianpesukone on vahingoittumaton. Vaurioista on välittömästi ilmoitettava myyjäliikkeelle.

⚠ *Älä koskaan jätä pakkausmateriaalia pienten lasten ulottuville.*

Ympäristöystävällistä pakkaamista

Pakkauksessa käytetyt materiaalit ovat ympäristöystävällisiä ja kierrätyskelpoisia.

Muovimateriaalit on merkitty seuraavasti:

>PE< polyeteeni, suojakelmu ja sisällä olevat suojataskut. Myös tämä käyttöohje sekä pussi tarvikkeineen on pakattu tällä materiaalilla.

>PS< puristettua polystyreenia, jota koneen ja astiakorin pakkaus materiaali on.

>POM< polyoksyylimetyleeni

Tarvikkeet

Tarkista, että olet saanut oikeat tarvikkeet.
Koneen mukana pitäisi tulla seuraavaa:

1 kpl suppilo, mahd. suolan täyttöä varten
2 kpl liukukiskoa koneen jaloille
1 kpl avain koneen jalkojen korkeuden säätöön
1 kpl sokkelin etulevy
3 kpl puuruuvia koneen kiinnittämiseksi työtason alle
2 kpl kulmarautaa koneen kiinnittämiseksi sivukaappiin
1 kpl alumiinifolio kosteussuojaksi työtason alle
1 kpl letkunkiristin vedenpoistoletkulle
1 kpl supistusliitin, $^3/_4$" – $^1/_2$" sekä tiiviste
1 kpl kiinnitystuki kiinnitettynä valmiiksi

Ulkomitat:

Korkeus:	820–870 mm
Leveys:	598 mm
Syvyys:	570 mm

Asennusaukon mitat:

Korkeus:	820–870 mm
Leveys:	600 mm
Syvyys:	570 mm
Sokkelisyvyys:	maks: 116 mm
Paino:	46 kg
Kapasiteetti:	12 kansainvälistä astiayksikköä
Maadoitettu johto pistokkeella:	noin 1,70 m
Jännite:	230 V
Sulake:	10 A
Kokonaisliitäntäteho:	2200 W
Vedenpehmennysasteikko:	1–4, 4–50° dH
Vedenpaine:	1–10 kp/cm^2
Liitäntä:	Kylmä- tai lämminvesi
Täyttöletku:	Pex-letku 1,50 m, $^3/_4$"
Poistoletku:	noin 1,65 m

CE Tämä laite täyttää seuraavat EEC-määräykset:
– 73/23 EEC 19.02.1973 – määräys alijännitteestä
– 89/336 EEC 03.05.1989 (sekä muutosmääräys 92/31 EEC) EMV-määräys.

ASENNUS

Koneen sijoittaminen

Kalusteisiin sijoitettavat mallit ovat erityisesti tarkoitettu keittiön yhtenäisen työtason alle, joten niissä ei ole omaa työtasoa. Tarkista, että työtaso on vaakasuorassa, jolloin voit käyttää sitä perustasona, kun hienosäädät astianpesukonetta paikalleen.

Alusta

Astianpesukone, joka asennetaan tilaan jossa ei ole lattiakaivoa, on sijoitettava vesitiiviille alustalle, esim. muovimatolle, jonka kolme sivua on tiiviisti saumattu, niin että mahdollinen vesivahinko näkyy eteenpäin. (kuva 23)

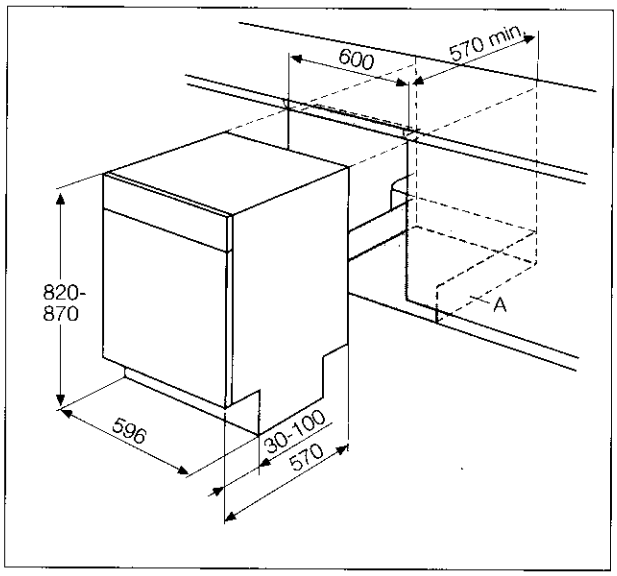
Huomioi ennen asennusta

Kun avaat astianpesukoneen luukun pesun jälkeen, tulee koneen sisältä kuumaa höyryä, joka saattaa vaurioittaa astianpesukoneen päällä olevaa työtasoa. Tuotteen mukana tuleva alumiinifolio (kondenssisuoja), joka kiinnitetään suojaksi työtason alle folion takapuolella olevan ohjeen mukaan (katso kuva 24).

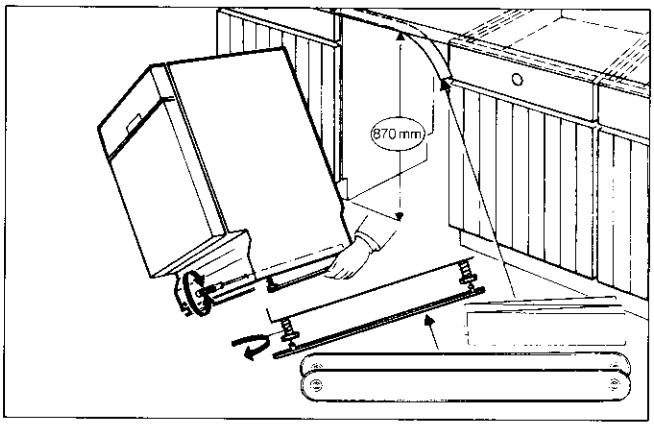
Älä unohda tehdä reikää asennusaukon sivuseinään (taaimmaksi alas) letkujen ja sähköjohdon läpiviennille.

Näin sijoitat astianpesukoneesi

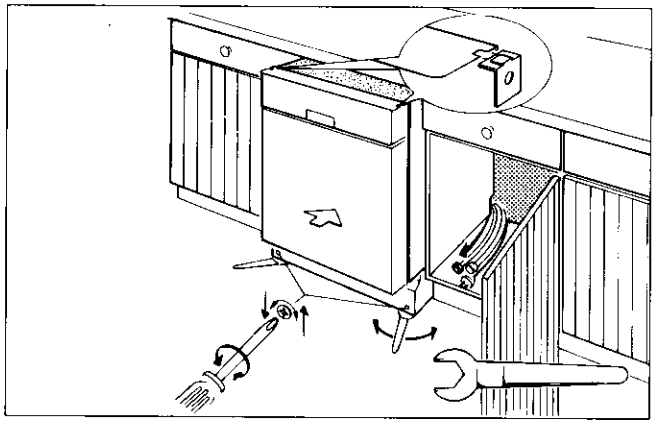
- Mittaa etäisyys lattiasta työtason alareunan alimpaan kohtaan (kuva 24). Mikäli astianpesukoneen jalkoja on säädettävä 10 mm tai vähemmän, sijoita liukukiskot koneen jalkojen alle.
- Jos jalkoja säädetään ylemmäs, pitää ne ensin karkeasäätää. Takajalat säädetään etupuolelta ruuvimeisselillä ja etujalat säädetään mukana olevalla avaimella (katso kuva 24).
- Tarkista, että kiinnitystuki on paikallaan koneen kiinnittämiseksi työtason alle.
- Jos kone kiinnitetään sivukaappiin, pitää koneen mukana tulevat kaksi kulmarautaa asentaa ennen koneen paikalleen työntämistä (katso kuva 25).
- Varmista, etteivät letkut mene mutkalle, kun kone työnnetään paikalleen.
- Hienosäädä konetta niin, että se on vaakasuorassa (katso kuva 25).



Kuva 23 INS7



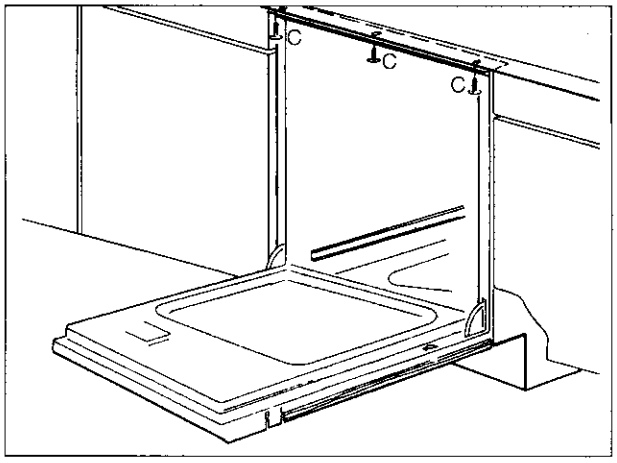
Kuva 24 INS3



Kuva 25 INS4

Huom! Mikäli kone seisoo vinossa, saattaa se ottaa liian paljon tai liian vähän vettä ja luukkua on ehkä myös vaikea sulkea. Myös yläkorin ulosvetäminen saattaa olla hankaloitua. Koneen on seistävä vaakasuorassa toimiakseen hyvin.

- Sijoita kone paikalleen ja ruuvaa kone kiinni yläpuolella olevaan työtasoon tai sivukaappiin. Käytä mukana toimitetuja ruuveja. Tämä on tärkeää, jottei kone kaadu eteenpäin, kun luukkua avataan ja kuormitetaan. (kuva 26)
- Vaihda mahdollisesti sokkelin etulevy mukana toimitettuun tai puiseen etulevyyn. Tarkista puisen etulevyn asennuksen jälkeen, että luukku aukeaa hyvin. Sahaa tarvittaessa hieman puisen etulevyn yläosasta pois (katso kuva 27).

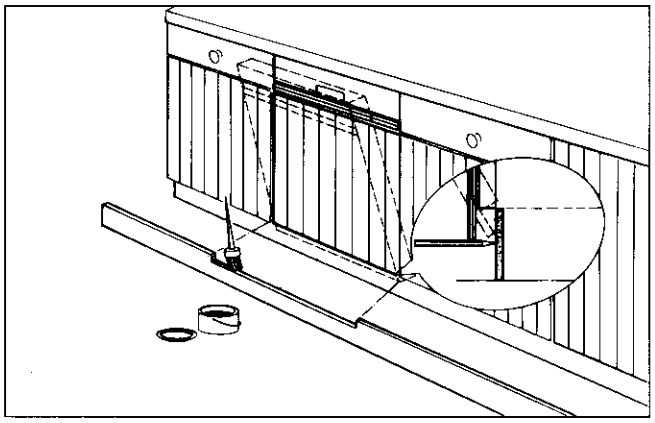


INS8

Kuva 26

Koneen luukun sulkeutumisvoimakkuuden säätö

Avaa luukku. Nyt näet koneen (rungon) oikessa ja vasemmassa yläkulmassa isokokoiset ristipäiset muoviruuvit. Kääntämällä ruuveja myötäpäivään lisäät luukun sulkeutumisnopeutta ja vastapäivään kiertämällä kevennät sulkeutumista.



INS6

Kuva 27

Vedenotto

Astianpesukone on rakennettu viimeisten määräysten mukaisesti ja siinä on ns. ilmaväli, joka estää veden takaisinimeytymisen vesijohtoverkostoon (takaisin-imusuoja). Kone liitetään kylmään veteen tai vaihtoehtoisesti lämpimään veteen, maks. + 60 °C.

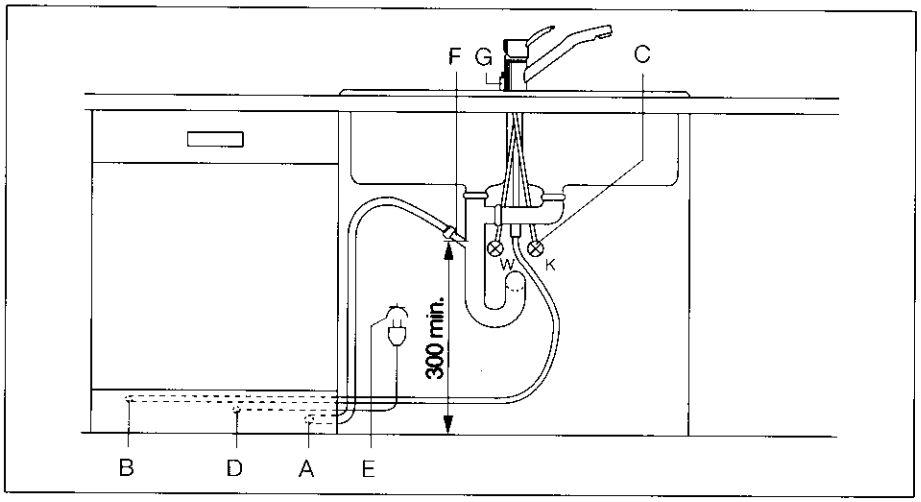
Uudet, ympäristöystävälliset entsyymipesuaineet pesevät tehokkaasti alhaisemmassa lämpötilassa. Suosittelemme siksi kylmävesiliitäntää, jotta pesuaineen entsyymit voivat vaikuttaa veden lämmitysvaiheen aikana.

Vedenottoletkussa on $^3/_4$" kierreliitin ulkokierteistä hanaa varten (DIN 259).
($^1/_2$" supistusliitin lisävarusteena)

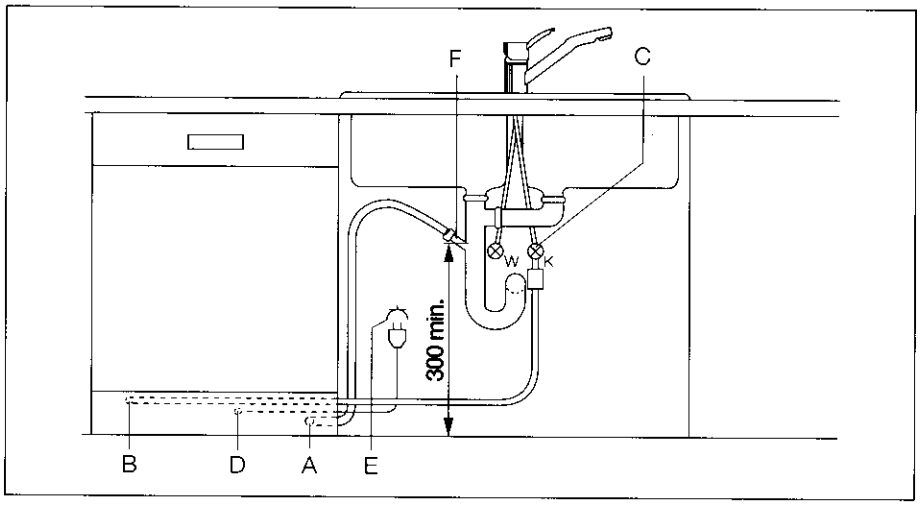
HUOM! Älä unohda pakkausta.

Sopivat tiivisteet ovat mukana. Älä käytä muita tiivisterenkaita. Kierrä kierreliitin paikalleen käsin.

Mikäli tarvitset pidemmän vedenotto-letkun, ota yhteys valtuutettuun huoltoon, jotta saat yhtenäisen letkun. Älä missään tapauksessa jatka letkua.



Kuva 28 AT 1



Kuva 29 AT 2

Jotta normaali vedenkäyttö keittiössä sujuisi esteettä, suosittelemme oman vesihanan asentamista astianpesukonetta varten.

Vähimmäispaine

100 kPa (1aty, 1 kp/cm^2, 10 N/cm^2).
Mikäli vedenpaine on alle 100 kPa, ota yhteys valtuutettuun huoltoon.

Enimmäispaine

1000 kPa (10 aty, 10 kp/cm^2, 100 N/cm^2).
Mikäli paine on tätä korkeampi, asennetaan paineenalennusventtiili.

Vedenpoisto

Vedenotto- ja poistoletkut on kiinnitetty matkan ajaksi teipillä ja muovinauhalla. Poista molemmat ja aseta letkut putkitilaan ennen asennusta.

Jos vedenpoisto tapahtuu suoraan pesualtaan viemäröintikalusteeseen, poistoletku on ensin tuotava työtason korkeudelle ja kiinnitettävä siihen. (Kiinteistöjen vesijohtoja ja viemäreitä sekä sähköturvallisuutta koskevien määräysten lisäksi.)

Pesuliuoksen poistamista varten koneessa on tyhjennyspumppu, jota ohjelmakoneisto ohjaa. Se poistaa veden letkun kautta aina 1 m korkeuteen asti. Pisin sallittu letku on vaakatasossa 3 m, jolloin nostokorkeus on maks. 85 cm.

Käytä vain tarkoitukseen hyväksyttyjä letkuja. Vedenpoistoletkun sisämitta ei saa missään tapauksessa jäädä alle 19 mm, muuten veden tehokas ulosvirtaus estyy.

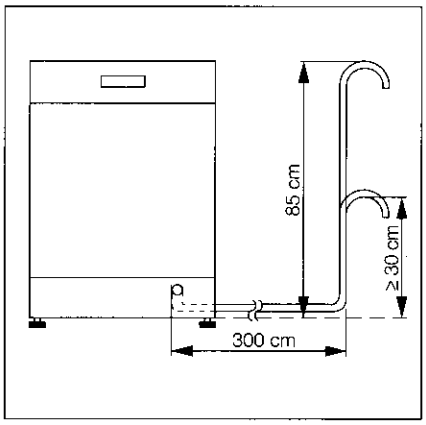
Vedenpoistoletku on koneen takana. Se voidaan johtaa joko oikealle tai vasemmalle putkitilassa.

Tärkeää!
Letkua ei saa taittaa, litistää tai taivuttaa jyrkälle mutkalle.
Muista: minimi-ripustuskorkeus on 30 cm koneen alareunasta.

Mikäli poistoletku liitetään suoraan pesualtaan vedenpoistoon, liitäntäaukko ei saa olla alle 15 mm sisähalkaisijaltaan.

Vedenpoisto pesualtaaseen
Mikäli aiot ripustaa lattiamallisen koneen vedenpoistoletkun pesualtaaseen, käytä irrallista letkunpäähän kiinnitettävää käyrää päätykappaletta. Letkun käyrän päätykappaleen saat huoltopalvelusta varaosanumerolla ET 646 069 190.

Tärkeätä!
Varmista poistoletkun paikallaan pysyminen kaatoaltaan reunalla.
Vedä naru käyrässä kappaleessa olevan reiän läpi ja kiinnitä se seinään, näin poistoletku pysyy paikoillaan.



WAB 1

Kuva 30

Vesiliitäntä

Pex liitäntäletku

Letku on kuin putki, eli pitää hyvät ominaisuutensa vähintää 20 vuotta. Putki on vahva ja kestää ja sitä voidaan pitää osana kiinteistön putkistoa.

Ylitäyttösuoja

Suojatakseeen konetta ylitäytöltä on kone varustettu painekytkimellä, joka tarkistaa oikean vesimäärän. Jos vesitaso nousee liian korkeaksi, käynnistyy tyhjennyspumppu ja kone tyhjenee.

Tulvasuoja

Koneessa on tulvasuojaus, joka sulkee vedentulon ja kytkee poistopumpun päälle, mikäli pohjalevylle tulvii vettä.

Vuotosuoja

Tulvasuojan lisäksi koneessa on vuotosuoja. Koneen muovinen pohjalevy, joka on koneen alla kerää mahdolliset vuodot. Veden vaikutuksesta tuntoelin sulkee vedentuloventtiilin ja käynnistää tyhjennys-pumpun. Tämä toimii vaikka kone olisi suljettuna.

Tärkeää!
Jos kuulet, että poistopumppu käy jatkuvasti, on tämä merkki siitä, että jotain on vialla. Sulje vesihana, ota pistoke pois pistorasiasta tai irrota sulake ja kutsu huolto paikalle.

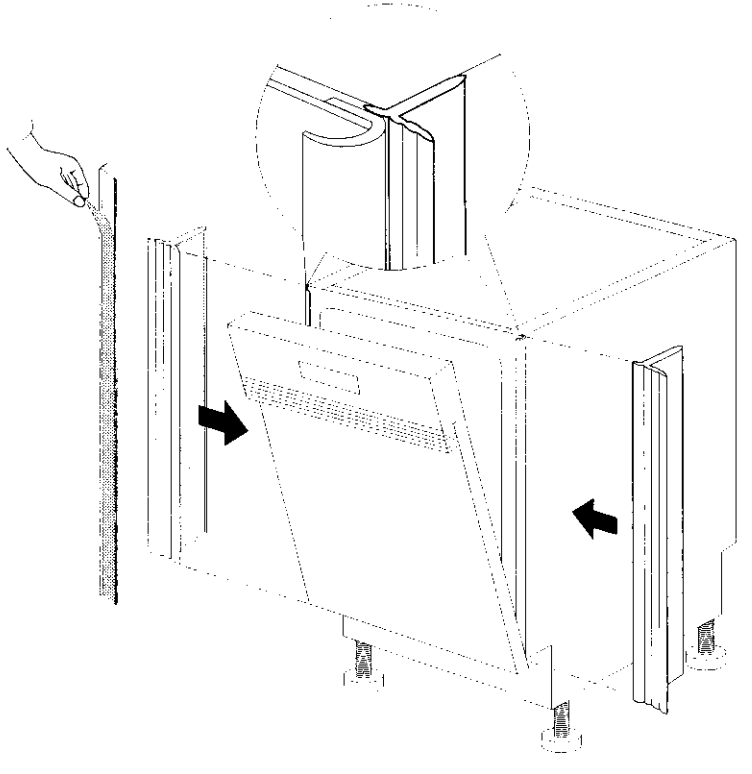
Sähköliitäntä

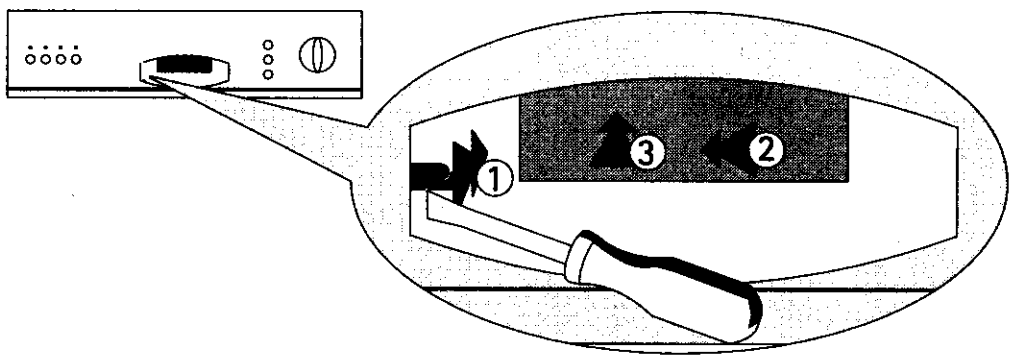
Kone, joka on varustettu pistotulpallisella johdolla liitetään maadoitettuun pistorasiaan (230 V, 1 x 10 A) voimassa olevien määräysten mukaan. Sähköjohdon pituus on 1,60 m.

⚠ *Toimenpiteitä tehtäessä on koneen oltava jännitteetön, eli pistoke irrotettuna seinästä.*

Kun vedenpoisto, vedenotto ja sähköliitännät on tehty, voit avata vedentulon ja tarkistaa, että kaikki liitännät ovat tiiviit.

Ergänzung zur Montageanweisung
Supplement for assembly instructions
Complément aux instructions de montage
Completamento alle istruzioni per il montaggio
Aanvulling op de montagevoorschriften
Suplemento de las Instrucciones de Montaje
Complemento das instruções de montagem
Tillæg til monteringsvejledning
Komplement till monteringsanvisningen
Supplement til monteringsanvisning
Liite asennusohjeeseen





(FIN) Laitteen oven turvalukitus

- Näin varmistat, että lapset eivät voi avata astianpesukoneen ovea.
- Ovenkahvassa on vasemmalla puolella pieni vipu (1). Varmistat oven asiattomalta avaamiselta painamalla tämä vipu taakse pienellä ruuvitaltalla tai lusikanvarrella.
- Kun turvalukitus on päällä, voidaan ovi avata liikuttamalla ovenkahvaa ensin vasemmalle (2) ja painamalla sitten ylöspäin (3).
- Oven turvalukitus poistetaan vetämällä vipu takaisin eteen pienellä ruuvitaltalla tai lusikanvarrella.

(I) Dispositivo di sicurezza dello sportello dell'elettrodomestico

- In questo modo avrete la certezza che i bambini non possono aprire lo sportello della lavastoviglie.
- Nella maniglia dello sportello, sul lato sinistro, si trova una levetta (1). Assicurate lo sportello da un'apertura involontaria spingendo indietro questa levetta con un piccolo cacciavite oppure con il manico di un cucchiaio.
- Se il dispositivo di sicurezza è inserito, per aprire lo sportello dovete dapprima muovere la maniglia verso sinistra (2) e successivamente spingere verso l'alto (3).
- Per disinserire il dispositivo di sicurezza dello sportello tirate nuovamente in avanti la levetta con un piccolo cacciavite o con il manico di un cucchiaio.